

FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Jurnal Artikel Ilmiah : New route in the synthesis of Tin(II) oxide micro-sheets and its thermal transformation
 Penulis Artikel Ilmiah : Bambang Yudono
 Identitas Jurnal Artikel Ilmiah : a. Nama Jurnal : Materials Letters
 b. Nomor/Volume/Hal : 1/211/293-295
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2017
 d. Penerbit : Elsevier
 e. Jumlah Halaman :
 Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	12%
2.	Linearitas	Linear dengan kompetensi penulis

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					0,32
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					0,96
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					0,96
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					0,96
Total = (100%)	40					3,2
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis keempat					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Publikasi telah memenuhi unsur-unsur ilmiah sudah cukup lengkap dan sesuai					
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Ruang lingkup artikel yang ditulis mengenai photocatalyst dan dibahas mendalam mengenai metode baru dalam pembuatan katalis					
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data cukup dan mutakhir dengan sitasi 5 tahun terakhir Metode sesuai dengan kaidah ilmiah					
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Artikel ini dipublikasikan dalam jurnal internasional bereputasi: Q1, SJR 2018 0,77, dan H index 124					

Medan, 20 November 2020

Penilai 1

tanda tangan :



Prof. Basuki Wirjosentono, MS., Ph.D.

NIP 195204181980021001

Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA USU

Bidang Ilmu : Kimia Fisika Polimer

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Tk I